



דנדריט

מיקרוטובול
ליפית העצב
מוליך עצבי
קולטן

סינפסה

שלפוחית סינפטית
סינפסה (Axoaxonic)
מרווח סינפטי
מחבר אקסון

רשתית תוך-פלזמית מחוספסת
(Nissl body)

פוליריבוזום

ריבוזום

מערכת גולג'י

סינפסה
(Axosomatic)

מרווח רנוויה

גרעין התא
גרעינון
קרומ התא
מיקרוטובול

תלולית האקסון

מעטפת מיאלין
(תא שוואן)

גרעין התא
(תא שוואן)

מיקרופילמנט
מיקרוטובול
אקסון

מיטוכונדריון
רשתית תוך-פלזמית
חלקה

סינפסה
(Axodendritic)

דנדריטיים